PROUD OF WHAT
WE MAKE.
GOOD AT WHAT
WE DO.

TECHNISCHE DATEN

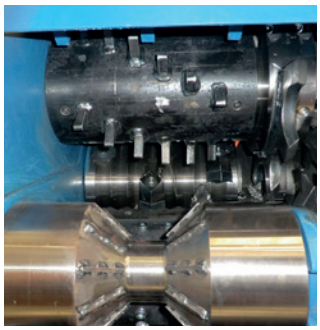
SHREDDER (LANGSAM LAUFEND)

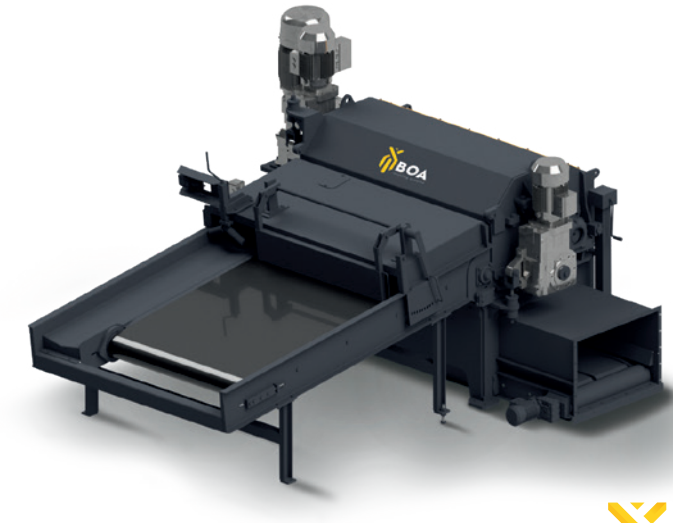
BOA
recycling systems

SHREDDER | TECHNISCHE DATEN

(LANGSAM LAUFEND)

	SHREDDER KKS 1800 HD	SHREDDER LSH 1800
Motor für Einfuhrteil Hülsen	2 x 5,5 kW	
Motor des Shredders	22 kW	22 kW
Motor Zufuhrband	0,55 kW	0,55 kW
Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
Isolation Klasse	IP 55	IP 55
Umdrehungen pro Min.	74 rpm	74 rpm
Umdrehungen	Frequenzgeregelte, unabhängig voneinander angetriebene Achsen	angetriebene Achsen
Eingangsbreite	1.800 mm	1.800 mm
Einfuhrbreite Kartonplatten	bis zu 1.700 mm	tot en met 1700 mm
Durchmesser der Hülsen	bis zu 180 mm	bis zu 180 mm
Kapazität der Kartonplatten	ca. 4 t/St.	ca. 4 t/St.
Kapazität der Hülsen	500 kg/St.	
Rollendurchmesser	150 mm, einschließlich 20 mm Papier	
Anzahl der Bremsblätter (Rotoren)	33 Stück	33 stuks
Anzahl Brechblätter (Rohrrotor)	16 Stück	

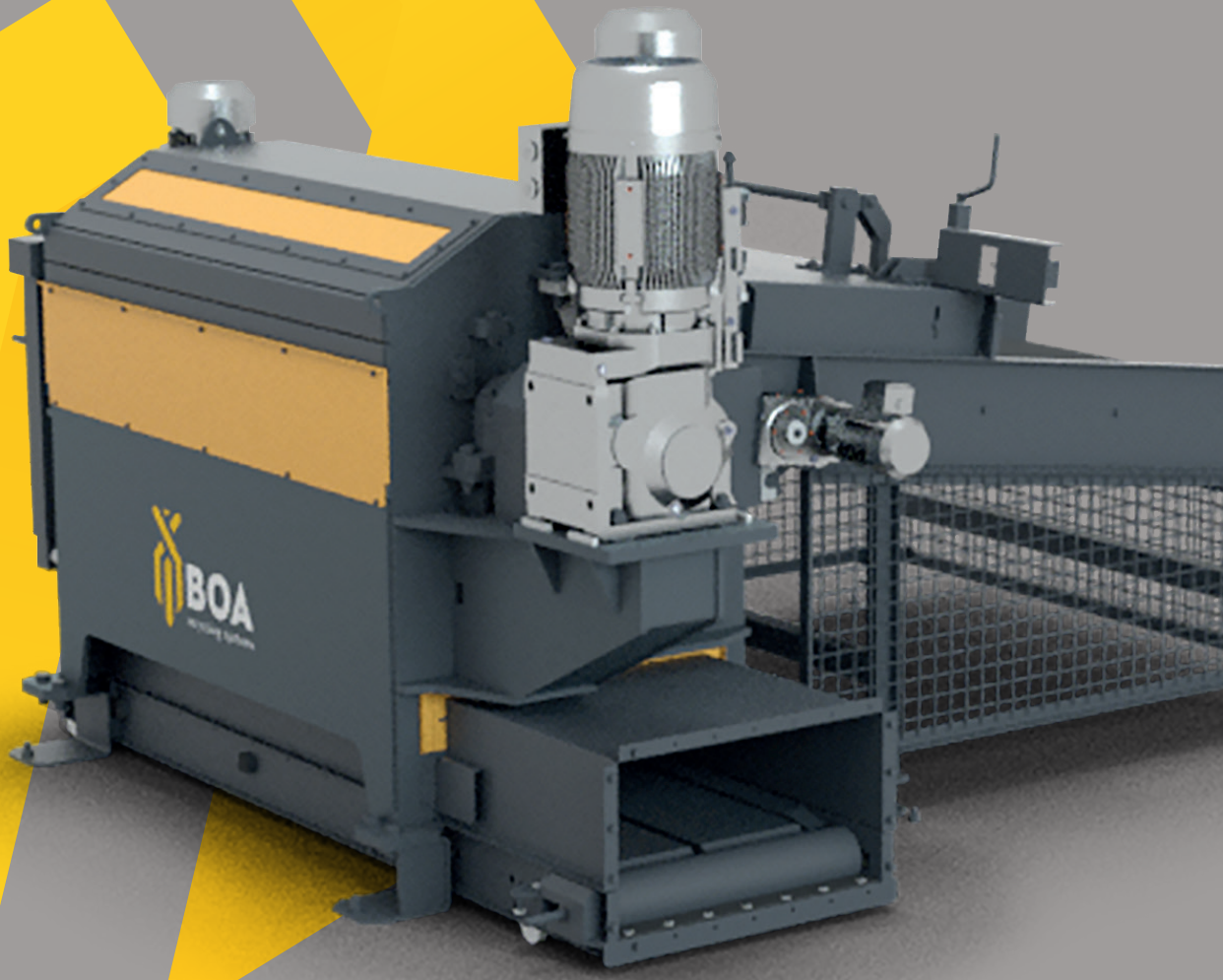




PROUD OF WHAT
WE MAKE.
GOOD AT WHAT
WE DO.

TECHNISCHE DATEN

SHREDDER (SCHNELL LAUFEND)

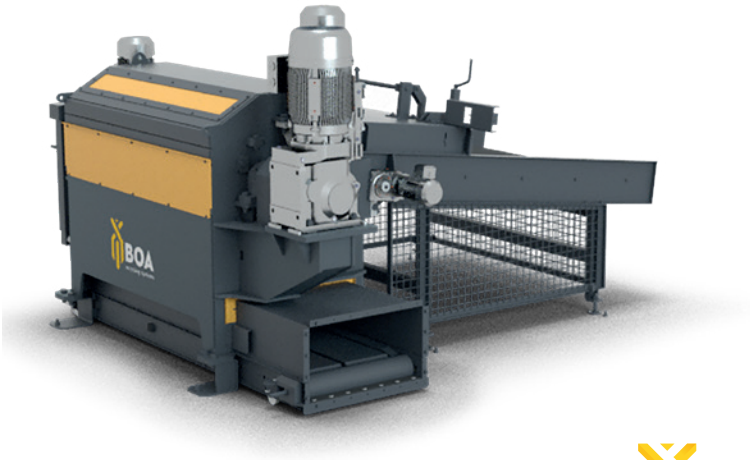


BOA
recycling systems

SHREDDER | TECHNISCHE SPECS

(SCHNELL LAUFEND)

	RINO
Rotorantrieb	30/40/55/75 kW
Betriebsspannung	400 Volt/50 Hz
Schutzklasse	IP 55
Rotordrehzahl	1.000 Umw/Min
Arbeitsbreite	1.000-1.600 mm
Schaftdurchmesser	80-100 mm
Schallpegel	> 90 dB(A) (materialabhängig)
Kapazität	10-25 Tonnen/Stunde
Gewicht	4700 – 8500 kg

	SH
Hammerwellenantrieb	22/30/55/75 kW
Unterer Riemenantrieb	2,2 kW
Oberer Riemenantrieb	1,5 kW
Betriebsspannung	400 Volt/50 Hz
Schutzklasse	IP 55
Rotordrehzahl	1000 Umw/Min
Arbeitsbreite	1000 - 1500 mm
Versorgungsöffnung	650 mm
Bandgeschwindigkeit	28 m/min
Max. Lücke zwischen die Riemenantriebsrollen	200 mm
Kapazität	ca. 4-6,5 Tonnen/Stunde
Gewicht	6500 kg

	ALLIGATOR
Rotorantrieb	45/55 kW Elektromotor
Hydraulischer Antrieb Ambosseinstellung	0,55 kW Elektromotor
Betriebsspannung	400 Volt/50 Hz
Schutzklasse	IP 55
Drehzahl	1500 Umw/Min
Eingangsbreite	920/1120 mm
Tragkraft	ca. 1,5 Tonnen bei Feineinstellung ca. 6 Tonnen bei grober Einstellung
Gewicht	4500-5500 kg